Cas cliniques

Vue coronaire de l'entrée canalaire.

MetaSEAL Soft est injecté sur toute la longueur du canal.

Un cône de gutta est inséré (Obturation à froid).

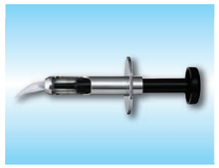
L'excès de gutta est retiré.

Photopolymérisation du MetaSEAL Soft.

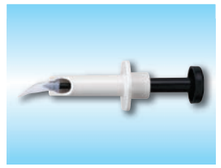
Radiographie après obturation.

Seringues C-R® compatibles avec les embouts Endo

(Les seringues ne sont pas commercialisées par Sun Medical)



Mark I



Mark II

Mark III E-Z

EZ Mark III Snap-Fit

Coffret complet :

Le coffret MetaSEAL Soft contient :
Liquide ..... 3.5 ml
Poudre ..... 5 g
Spatule 1
Bloc de mélange 1
Cuillère de dosage 1
Embouts ENDO (embout, piston, stop caout.) 10
Mode d'emploi

Réassorts disponibles séparément :

Liquide 3.5 ml

Poudre 5 g

Embouts Endo
(Embout, Piston, Stop caoutchouc)

Dispositif médical (DM) de Classe IIa, réservé aux professionels de santé, non remboursé par la Sécurité Sociale.
Lire attentivement avant l'utilisation le mode d'emploi et l'étiquetage
Organisme certificateur : TÜV SÜD Product Service GmbH

Distribution exclusive par GENERIQUE INTERNATIONAL
77/79 rue Pierre BROSSOLETTE • 93160 NOISY LE GRAND
Tel. 01 43 03 06 84 • Fax 01 43 03 15 98
E-mail : generinter@aol.com - Web : www.generiqueinternational.com

Fabriqué au Japon par
SUN MEDICAL CO.,LTD.

version Novembre 2013

CE 0123

Matériau pour obturation canalaire
MetaSEAL Soft

SUN MEDICAL

MetaSEAL Soft

Ciment canalaire adhésif automordançant

L'obturation canalaire adhésive facile, étanche et désobturable

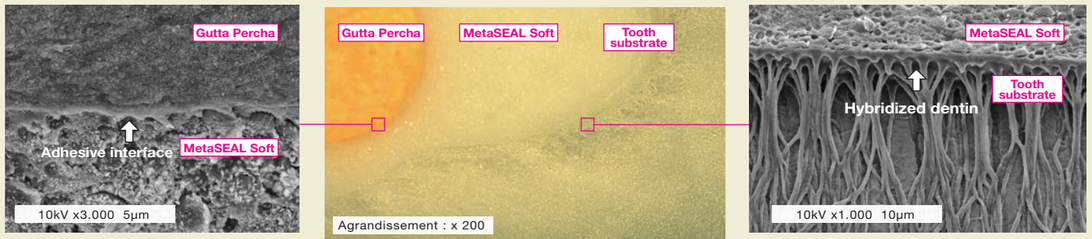
Ciment canalaire adhésif

MetaSEAL Soft

MetaSEAL Soft est un ciment canalaire adhésif automordançant à base de résine, offrant une manipulation très facile, une biocompatibilité remarquable et une obturation vraiment étanche.

Un Collage vraiment étanche !

- L'initiateur à base d'acide aminé permet une pénétration totale dans la dentine humide et favorise une polymérisation optimale.
- Des prolongements de résine et une couche hybride sont formés dans la dentine radiculaire.
- MetaSEAL Soft adhère aux cônes de gutta percha.



Interface gutta percha et MetaSEAL Soft.

Interface MetaSEAL Soft/Dentine

Facile à manipuler et à désobturer

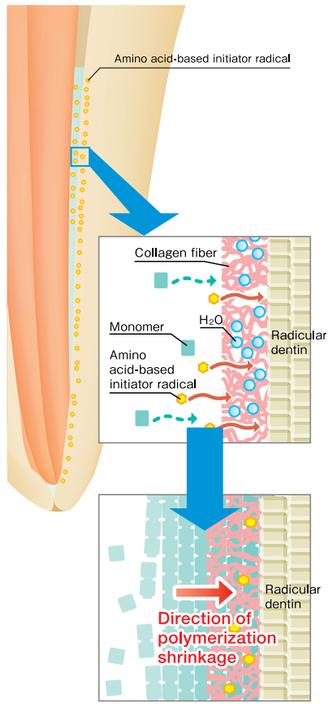
- MetaSEAL Soft demeure flexible après la polymérisation.
- Désobturable à la lime ou à la broche.

Dépose facile.

MetaSEAL Soft polymérisé.

Une étanchéité remarquable

MetaSEAL Soft bloque l'invasion bactérienne.



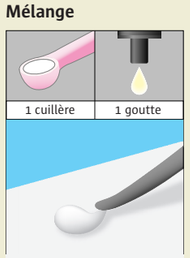
Avec son initiateur à base de 4Meta et d'acide aminé, MetaSEAL Soft polymérise parfaitement dans le canal humide. La polymérisation débute à partir de la dentine et la rétraction de polymérisation ne sollicite pas l'interface adhésive.
Ce phénomène garantit une interface étanche.

Automordançant et polymérisation Auto/Photo !

MetaSEAL Soft est automordançant et polymérise en mode auto et photo sans aucun traitement de surface préalable.

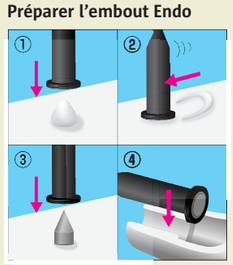
Grâce à la photopolymérisation, l'étanchéité coronaire immédiate est possible.

Mélange



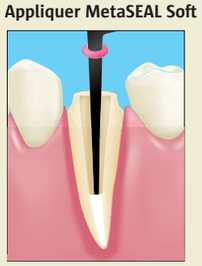
Quantité pour un canal
Poudre / Liquide
1 cuillère / 1 goutte
Secouer le pot de poudre avant usage.

Préparer l'embut Endo



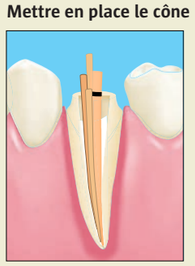
Placer un stop caoutchouc sur l'embout Endo si nécessaire.
Remplir l'embout Endo du mélange MetaSEAL Soft.
Insérer le piston dans l'embout.
Placer l'embout dans une seringue appropriée.

Appliquer MetaSEAL Soft



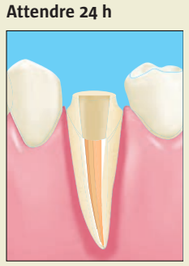
Appliquer MetaSEAL Soft sur toute la longueur du canal préparé.

Mettre en place le cône



Mettre en place le maître cône de gutta percha puis des cônes supplémentaires si la rétention du maître cône est jugée insuffisante.

Attendre 24 h



Photopolymériser plus de 20 sec pour une étanchéité coronaire immédiate. Profondeur de photopolymérisation (20 sec.) : Approx. 1.7 mm
MetaSEAL Soft autopolymérise dans le canal en environ 60 min.

L'Hypochlorite de Sodium n'affecte pas MetaSEAL Soft

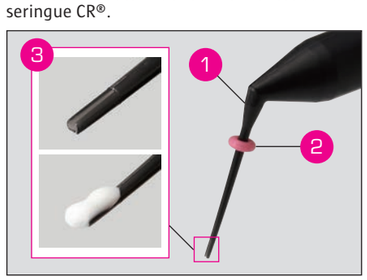
Déposer MetaSEAL Soft dans le canal avec un Lentulo®

Temps de travail

	Sous le capot noir	A l'air libre
Sur le bloc de mélange	Approx. 30 min.	Moins de 3 min.
Dans l'embout	Approx. 15 min.	Moins de 5 min.

Embouts Endo

MetaSEAL Soft peut être injecté dans le canal avec les embouts Endo fournis montés sur une seringue CR®.



1 **Embout**
Suit la courbure canalaire

2 **Stop Caoutchouc**
Permet de fixer la limite d'injection

3 **Sortie latérale**
Réduit la pression d'injection